- Modernisation of generation from existing facilities
- Mobilisation of resources in private sector participation in generatin
- demand side management and energy conservation
- promotion of inter-state/inter-regional exchanges
- reduction in T&D losses

विद्युत प्रशुल्क

265. **श्री कपिल सिब्बल:**
श्री बरजिन्दर सिंह:

क्या **विद्युत मंत्री** यह बताने की कृपा करेंगे कि:

(क) क्या यह सच है कि हमारे देश में औद्योगिक क्षेत्र में उपयोग की जाने वाली विद्युत के प्रशुल्क का भुगतान दर विश्व के अन्य विकसित और विकासशील देशों में विद्युत के प्रशुल्क की औसत दर से अधिक है;

(ख) यदि नहीं तो स्पेन, जर्मनी, यू०के०, संयुक्त राज्य अमेरिका, फ्रांस, कनाडा, इटली, स्वीडन आस्ट्रेलिया, इन्डोनेशिया, थाइलैंड, दक्षिण अफ्रीका आदि में औद्योगिक उपयोग हेतु विद्युत की प्रशुल्क की औसत दर कितनी-कितनी है; और

(ग) यह भारत की तुलना में कितनी अधिक है और भारत में औसत विद्युत प्रशुल्क कितना है?

विद्युत मंत्री (श्री पी०आर० कुमारमंगलम): (क) से (ग) देश में विद्युत की औसत टैरिफ इसकी आपूर्ति लागत (विद्युत उत्पादन लागत जमा पारेषण एवं वितरण की लागत) तथा बिजली की कीमत निर्धारण संबंधी निर्णय एवं विनियमों पर निर्भर करती है। आपूर्ति की लागत कई घटको यथा प्रौद्योगिकी, वित्तपोषण का तरीक ब्याज की दर, जल ताप मिश्रण, ईंधन की कीमत व स्त्रोत, समापन लागत भौगोगिक क्षेत्र, भारत सघनता, कर एवं शुल्को आदि पर निर्भर करती है। ये घटक विभिन्न देशों की टैरिफो में समानता को दुसाध्य बना देती है।

भारत तथा कुछ दूसरे देशों में औद्योगिक उपभोक्ताओं के लिए लागू औसत विद्युत टैरिफ का ब्यौरा विवरण में दिया गया है।

विवरण

क्र०सं०	देश	औद्योगिक टैरिफ प्रति/कि.वा.घ.
1.	स्पेन	268.8
2.	जर्मनी	339.7
3.	फ्रांस	184.9
4.	इटली	316.1
5.	स्वीडन	133
6.	यू.के.	228
7.	यू.एस.ए.	155
8.	भारत	218
9.	आस्ट्रेलिया	142
10.	कनाडा	124.7

Power Projects Operated by NTPC

266. SHRI RAMDAS AGARWAL: Will the Minister of POWER be pleased to state:

(a) the plant load factor of power projects operated by N.T.P.C. during the last three years till date;

(b) whether any improvement has been made in the efficiency of such plants during the above mentioned period; and

(c) if so, the details thereof and if not, the reasons therefor indicating the average cost of energy per unit of NTPC (Plant-wise)?